														10/713,103										TAKAGI ET AL.								
														Examiner									Art Unit									
•															John J. Zimmerman									1775								
																												_				
	√ Rejected										(Through numera						nal) Non-Elected						Α	Appeal								
	= Allov						owed			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				tricted				1	Interfere			nce		0	Objected							
									L	L —														Ш							ì	
	Cla		<u> </u>	Date					ι-	긤		Claim			_	Date			<u>,                                    </u>		ŀ	Claim		Н	Date				Т			
	Final	inal	65	9			ŀ			$  \  $		Final	inal		1						-	Final	inal		ł						•	
	Ę.	Original	3/21/05	18								ιĒ	Original									ريّ	Original									
		1	2	긔	$\Box$	I	上						51		I	П		$\Box$		$\square$	[		101	$\Box$	1			$\Box$				
		3	Z	4	+	+	+-	╀	-	Н			52 53		╁	<del>├</del> ┤	$\dashv$	+	- -	<b>-</b>	-		102 103	$\vdash$	+-	+	Н	$\dashv$	+	+		
		4	7	┪	+	+	╅╌	†	┢	Н			54	+	T	Н	$\dashv$	$\dashv$		H	·ŀ		104			$\perp$	П			T		
		<i>(</i> 5)	$\mathbf{Z}$	্ৰ	_								55					$\Box$			- [		105		T		Ш	$\Box$				
		6	4	J	;	+	_	╄	L	Ц			56 57	+	╀	$\square$	-	4		<del></del> ∔-∤⊹	٠,		106 107	┵	-	+	Н	$\dashv$	+	╀		
	_	7	$\exists$	Ⅎ	'+	╁	╁	╁	┝	Н			58	-	╁	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	H	ŀ		108	$\vdash$	╅	+	$\vdash$	-	+	$\vdash$		
		9	Ť	7	+	╅	1	十		Н			59		t			$\exists$			: <u>E</u>		109									
		10			$\Box$	工					. [		60		$\perp$			$\Box$		$\square$			110	Ц	$\perp$	1	Ш	_	_	$\perp$		
		11	Н	_	-	4-	4	-		Н			61 62	-	┼-	$\vdash$		$\dashv$		H			111 112	$\vdash$	+	╁	Н		+	÷		
		12 13	Н	$\dashv$	+	+	╁	┢	-	Н			63	+	+	Н	-	$\dashv$		H	ŀ		113	H	+	十	╁╌╡	-	+	$\vdash$		
		14			$\perp$								64					1					114		工							
		15			$\Box$								65			П	$\Box$	$\Box$		$\square$	ſ		115	П	L			$\Box$		$oxed{oxed}$		
		16	-	-		4-	╁	╀	H	Н			66 67		╀	Н	-	4		$\vdash$	ŀ	-	116 117	$\dashv$	+	+	Н	$\vdash$	- -	╄		
		17 18		$\dashv$	+	+	╁	╁╴		Н			68	十	╁╴	$\vdash$	$\dashv$	┪	$\dashv$	H	ŀ		118	H	+	╁	H	$\dashv$	╁	╁╌		
		19			I		工	匸			-[		69					$\exists$			::[		119									
		20		_	4	$\perp$	L	L		Ш			70	$\perp$	1_			1	_	Щ	-		120	$\sqcup$	4	╀-	Ш	$\dashv$		1		
		22		-	-	+	-	┼	-	Н			71 72	+	╁			$\dashv$		H	ŀ		121 122	$\dashv$	+	+	Н	$\dashv$		+		
		23		7	+	+-	+	1-	-	Н			73	$\neg$	t	Н	7	寸	_	1-1	ľ		123	$\vdash$	1	1	Н	一	$\top$	$\top$		
		24											74				$\Box$						124	$\Box$		$oxed{\Box}$		$\Box$				
		25		4	4	$\bot$	+	1	L	Ц			75 70		┿	$\sqcup$	-	4		$\square$	.		125 126	$\vdash \vdash$	+	+		-		-		
		26 27	Н	+	-	+	+	╀	Н	Н			76 77	+	+	$\vdash$	$\dashv$	┯┼			ŀ		127	$\vdash$	╁	╁	Н	+	+	╁		
	_	28		7	十	+-	十	†		Н	, ' <b> </b>		78	$\dashv$	+	H	一	7		H	ŀ		128	$\forall$	十	†		7	1	T		
		29											79					$\Box$			-[		129			$\Box$		$\Box$				
		30		_	+	$\bot$	1_	╙	Ц	Ш			80	_	4	$\vdash$	-			- ::	:		130	$\dashv$	+	┼	$\vdash$	-	+	$\sqcup$		
	-	31 32		-	$\dashv$	╁	+-	╁		Н			81 82		╁╌	H	-1	+	+	Н	ŀ		131 132	$\dashv$	+	+	$\vdash$	$\dashv$		╁		
		33		┪	+	+	+	<del>                                     </del>		Н			83	$\dashv$	+	H	7	7		H	<u> </u>		133_	$\dashv$	十	†	Н	_	_			
		34											84								-[		134		$\perp$							
		35		_	4	_	╄-	_		Ш			85		╄-	Н		4		Ш	-		135	$\sqcup$	- -	╁	$\square$	-		-		
		36 37	-	-	+	╁	╁╌	├-	H	Н			86 87		┿	Н	+	+	+	H	" <b> </b> -		136 137	$\dashv$	┿	╁	$\vdash$	-	+	H		
		38	$\dashv$	_	+	+	+-	1	-	Н	.		88		+	Н	$\dashv$	1	_	<b> </b>	-		138	T	+	+	H	一	十	${\mathsf H}$		
		39		T	o								89										139									
		40		$\Box$	T	T	$\bot$		Ц	Д	[		90	$\perp$		Ц	4	$\bot$			- [		140	$\Box$	1	1	igspace	4	丰	$\vdash$		
		41	$\sqcup$	$\dashv$	+	+	+-	$\vdash$	Н	Н	: }		91 92		╁	⊢∤	-+	+	+	H	H		141 142	$\vdash$	+	+	┝┤	$\dashv$	+	H		
		43	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$			93	+	+	H	+	+	+	H.	$\vdash$		143	$\dashv$	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	+		
		44		コ	$\perp$	士					:: }		94	士	上		ゴ	丁	工		Ė		144	of the state of	上	L		╛	工			
		45	$\square$	$\Box$	Ţ	I			П		]…		95	$\top$	$oxed{\Box}$	П	$\Box$	Ţ		口.	. [		145	$\Box$		$\perp$	П	$\Box$	T	П		
		46	$\sqcup$	4	+	+	+	H	Н	Н	$\cdot$		96	+	+	${oldsymbol{ee}}$	$\dashv$	$\dashv$	+	<del>∐</del>	-		146 147	+	+	+	┝╌╢	-	+	+		
		47 48	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash \vdash$	ŀ		97 98	+	+	$\vdash \vdash$	$\dashv$	+	+	H	+		148	$\dashv$	+	╁	$\vdash$	$\dashv$	+	+		
		49			丁	士	丁				ŀ		99	丁	1		丁	_		$\Box$	t		149	寸				⇉	1	H		
(		50		$\Box$	Τ						[		100		L		$\Box$	$\Box$	Л.			$\Box$	150	$\Box$	$\mathbb{I}$		П	$\Box$	$\perp$	$\square$		

Application No.

Index of Claims

Applicant(s)